

PRESTATIEVERKLARING CE (Verordening 305/2011/EU)

ROOKAFVOERKLEP EN 12101-8:2011

Producten bestemd voor verwarmings-, ventilatie- en airconditioningsystemen van gebouwen om de verspreiding van brand te voorkomen

Certificaat van overeenstemming: **0370-CPR-1688**

MODEL: **SMLD** - Rookafvoerklap met meerdere lamellen en automatische besturing, met rooster.
 FABRIKANT: SAFEAIR S.L. (GRUPO KOOLAIR)
 Polígono San Isidro. 45223. Seseña. Toledo. Spanje
 GEACCREDITEERDE INSTANTIE: 0370 LGAI Technological Center S.A.

“De geaccrediteerde instantie heeft de bepaling van het product uitgevoerd op de basis van typekeuring, eerste inspectie van de productie-installaties en op de productiecontrole in de fabriek, en de monitoring, evaluatie en het permanent toezicht op de productiecontrole in de fabriek, in overeenstemming met het **SYSTEEM 1** van de bouwtechnische voorschriften.”

Testen EN 1366-10:2011

(13/5709-3063, 14/5709-183, 15/6432-90, 15/9764-174)

VERKLARENDE PRESTATIES

Afmeting (mm)	Uitvoering	Montage	Druk bij de test	Classificatie EN 13501-4
≥ 354 x 200 ≤ 700 x 1000	Verticaal kanaal (loopt door vloerplaat)	Silicaatpaneel met een dikte van ≥ 52 mm	500 Pa Test met vuur 1500 Pa T ^a Omgeving	EI 120 (Ved i ↔ o) S 1500 AA multi
4.2.1.3 Genormeerde eisen van het activeren en de gevoeligheid				Behaald
4.2.1.4 Signaleringsvertraging (aanspreektijd):				Behaald
4.3.2.2 Bedrijfsveiligheid:				300 Cycli
Vuurweerstand - 4.1.1.a), 4.4.1	Integriteit (E)		EI 120 (Ved i ↔ o) S 1500 AA multi	
Vuurweerstand - 4.1.1.b), 4.4.1	Isolatie (I)			
Vuurweerstand - 4.1.1.c) 4.4.1	Rooklekkage (S)			
Vuurweerstand - 4.1.1.d)	Mechanische stabiliteit (onder E)			
Vuurweerstand - 4.1.1.e)	Dwarsdoorsnede (onder E)			
Vuurweerstand - 4.1.1.f), 4.4.1	Hoge bedrijfstemperatuur		NA	
4.4.2.1 Standhouden van de signaleringsvertraging				Behaald
4.4.2.2 Standhouden van de bedrijfsveiligheid				Behaald

Middels het onderhavige document wordt verklaard dat de rookafvoerklap model **SMLD** voldoet aan de prestaties zoals hierboven aangegeven. Deze verklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant.

Madrid, 26 oktober 2018
 José Tomás Susarte Torrijos
 Directeur-generaal Grupo Koolair